

- Q6 • (a)[06]:** Represente em écura uma pirâmide de vértices  $(A) = [0; 0; 0]$ ,  $(B) = [0; 3; 0]$ ,  $(C) = [4; 3; 0]$ ,  $(D) = [4; 0; 0]$  e  $(E) = [2; 1; 4]$  (medidas em cm). Represente em écura o ponto origem  $(O)$  na posição abaixo, na frente e à esquerda e os eixos  $(x)$ ,  $(y)$  e  $(z)$  de forma que o objeto fique contido no triedro positivo.
- **(b)[12]:** Faça a axonometria da pirâmide com o triângulo axonométrico de lados  $YX = 8$  cm,  $YZ = 9$  cm e  $XZ = 7$  cm, com  $(O)$  visível. Uma segunda opção é fazer a isometria simplificada (ignorando o triângulo axonométrico), que vale [07].

